













# دن څينې دني

### الظعمالزائف

يتماشى لون هذا النوع من السلاحفِ المائية مع المياهِ الموجِلة لأنهار أمريكا الشمالية التي تعيش فيها . . ولهذه السلحفاة طريقة غريبة في صيدِ غذائيها من الأسماكِ فهي ترقدُ في قاع النهر فاتحة فمها ، وتظلُ ساكنة لا يتحرك شيء فيها إلا لسائها الزاهِي اللونِ ، والذي يشبه اللودة . . وعندما تُقبِلُ سمكة جائعة لأكل هذا الطَّعْم الزائف تنقض عليها السحلفاة وتبتلعها . . ويبلغ وزنُ هذا النوع من السلاحف حوالي ١٠٠٠ كيلو جرام ، بينها يبلغ طولها ٧٥ سنتيمتراً .



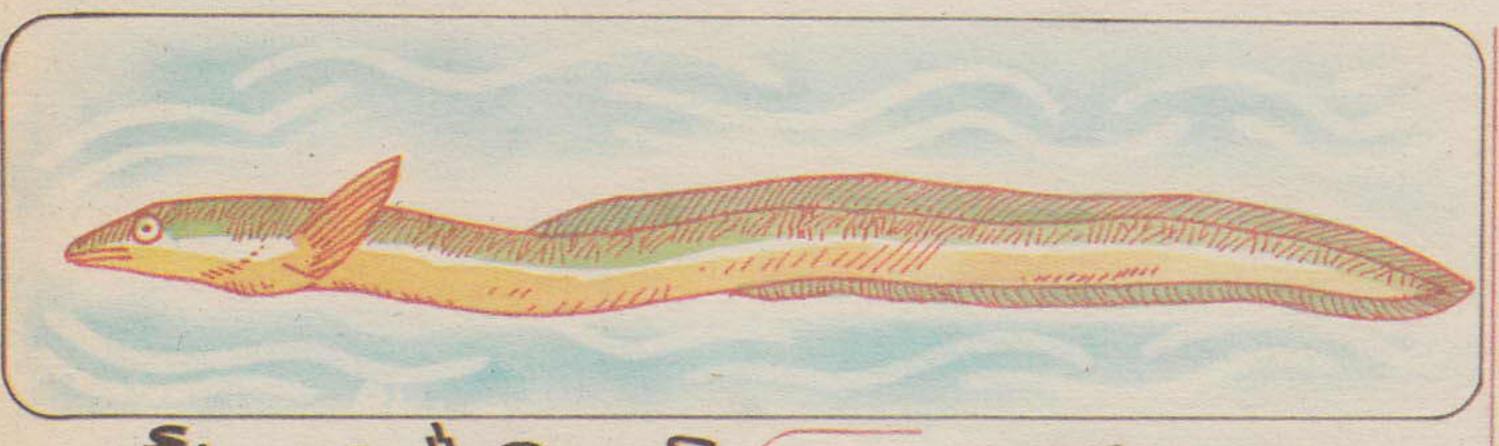


## الرحية" "

كلّنا نعرف أن الرحيق سائل حلو المداق تفرزه بعض النباتات، وتتغذى عليه بعض الطيور والحشرات. ولكنّ العجيب هنا هو أن طائر الطنان يعتمد اعتماداً كلّيا على هذا الرحيق ليمِده بالطاقة والقوة التي تساعده على هذه السرعة المدهشة في الطيران . وإذا افترضنا أن الانسان يستهلك طاقة بنفس معدّل الطاقة التي يستهلكها طائر الطنّان ، فسوف يحتاج إلى أكل معمل المفروم الموميا .

## وقلب

لسانها الطويل وشفتها العُليا القوية في نزع أوراق الأشجار. ويبلغ طول لسانِ الزرافةِ حوالي نصفِ المتر. وللزرافة قلب كبير يساعد في ضخ الدم عالياً خلال عُنقِها الطويل ليصل إلى رأسِها.



### المسرع العالى عاتى

يعتبرُ الثعبانُ المائيُّ ذو البطنِ الأصفرِ الذي يعيشُ في المحيطِ الهاديِّ أسرعَ الثعابينِ المائيةِ ، فهو يسبحُ مسافة متر في كلّ ثانيةٍ . . والثعابينُ المائية تستطيعُ أن تغطسَ لعُمقِ مائةِ متر ، كما أنها تستطيعُ أن تبقى تحت الماءِ لمدةِ ٥ ساعاتِ .



في المكسيكِ يوجدُ نوع غريب من الفاصوليا نطاط . . إذا وضعت حبُّةُ منها في كَفُّكَ تَجِدُهَا تَنظُ إِلَى الأمام والخلفِ، وإلى أعلى وأسفلُ. كيف يحدث هذا ، خاصة وكلّنا يعرفُ أن حباتِ الفاصوليا ليست كائناً حياً يتحرك ؟ . .

السبب بسيط ، فعندما نشقُ الجبة إلى تصفين ، نجدُ بداخِلها يَرَقَةً صغيرة ، وهذه اليرقة هي التي تنظُّ بداخل الحبة ، ومن لا يعرف هذا السر يتخيّل أن الفاصوليا هي التي تنطّ .





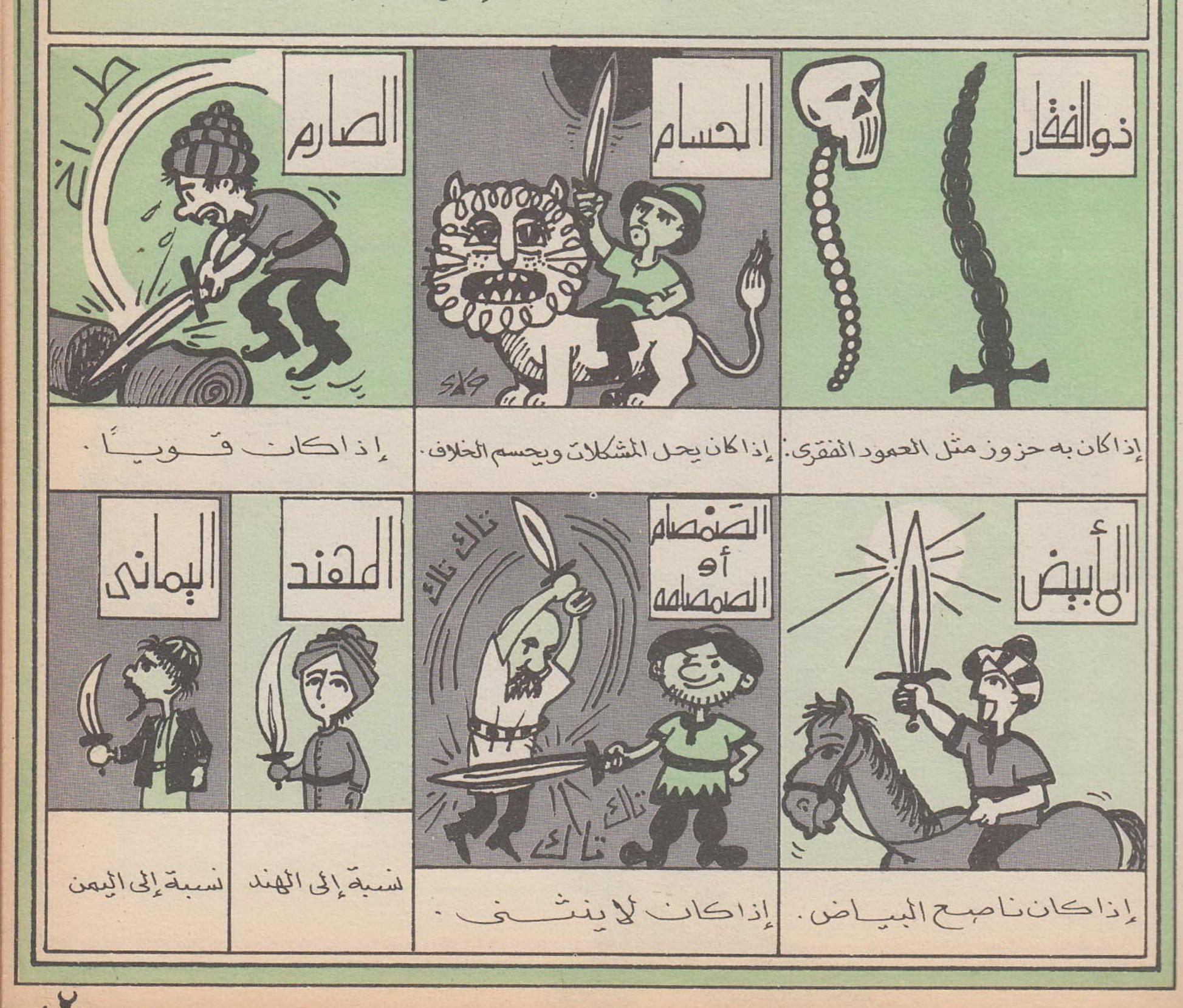
## Segmilonias

بقلم: إبراهيم شعراوى رسوم: ولاء وهبى

السيفُ من أقدم الأسلحة ، وقد ظلَّ معتفظاً بقيمته في العصور الوسطى ، وكان صديق العربي البطل وشريكه في انتصاراته . وكان النبي الكريم يسمى القائد خالد بن الوليد «سيف الإسلام» . ويسمى سيفة « ذا الفقار» ويسمى ناقته « العضباء» . والعضب هو السيف القاطع . وسيف بن ذي يَزَن ، له سِيرة عامرة بالبطولات .

وجمع السيفِ الأسيافُ والسيوف والمسايفة هي المبارزة بالسيوف. وكان من تقاليدِ العصور الوُسطى أن يتبارزَ قائدا الجيشين المتحاربينِ قبل التحامِ الجيشين. المتحاربينِ قبل التحامِ الجيشين. وهزيمة أحد القائدين معناه في العادة هزيمة جيشه.

وللسيفِ في اللغةِ العربية أسماءً كثيرةً ( نحو عشرين اسماً ) أطلقت عليه تأكيداً لصفةٍ من الصفاتِ ، ومنها :



## العب واحبنه صي أفي الربع عن المعانية عن ال

نحتفلُ هذا الشهر بعيدِ شمّ النسيم ، وفيه نلوِّنُ البيضَ وناكلُه . . وإليك طريقةً للاستفادةِ من قشرِ البيض الذي سوف تأكلُه أنتَ وأسرتُك . . وتستطيعُ بذلك أن تحصل على صورةٍ جميلةٍ تعلِّقها في حجرتِك ، أو عُلبةٍ تضعُ فيها أدواتِك .

المواد المطلوبة

قشرُ بيض ملوَّن م صمغُ أو مادة الاصقة قطعة من الورق المقوَّى ، أو عُلبة كبيرة كصندوق الأحذية .

طريقة العمل

- افصل قشر البيض كلّ حسب لونه .

- شفّ نموذج الديك ، وانقله على الورق المقوَّى أو سطح غطاء العلبة

- ثم حدّد مساحات الألوان التي ستسخدمها على الرسم .

- انزع الغِشاء الرقيق الموجود داخل قشرة البيض.

- ادهن مساحة اللون الذي ستسخدمه بالمادة اللاصقة ، ثم الصق قشر البيض الخاص بهذا اللون قطعة قطعة مع الضغط عليها بأصبعك . . وهكذا بالنسبة للألوان الأخرى .





وأهملت عبلة السوار الفضى ووضعته في أحد الأدراج في حجرتها ، وكانت أمَّها كلم دخلت لتنظّف لها حجرتها تقول لها : « يا عبلة ، لقد جعلكِ السوارُ الذهبيُّ تتركين سوارَ الفضةِ ، ولا شك أنه الآن غاضبُ لإهمالهِ في هذا الدّرج . »

ومرّ عام والسوارُ الفِضَّى موضوعٌ كما هو في الدرج ، بل وضعت معه عبلة بعض العقودِ الرخيصةِ من الخرزِ وأساورِ النحاسِ المطلى ، أما السوارُ الذهبي فقد كانت عبلة تحرصُ على وضعه دائما في يدِها فهو غالى الثمنِ ، وجميلُ الشكلِ .

وفى إحدى الحفلات التى أقيمت فى منزل تلميذة صديقة ، لاحظت عبلة أن زميلتهن وداد لا تمتلك أية إسورة أو عقد . وقررت عبلة من موقف الشهامة أن تُدخل السرور على قلب وداد ، فعندما عادت إلى المنزل بحثت عن سوارها الفضى



القديم واستخرجته من الدرج ، وذهبت به إلى صائغ قام بتلميع

وأخذتها عبلة معها إلى المدرسة في اليوم التالي ، وانتحت جانبا

بوداد وقالت لها: ﴿ يَا ودادُ أَنت زميلتنا ، وأَنا أَحبُّكِ ، ولذلك

أحضرتُ لكِ هدية أرجو أن تقبليها » وفتحت العُلبة التي فيها

الإسورة الفضية ، وأعجبت بها ودادُ جِدا ، وشكرت عبلة على

هديِّتِها الرائعة ، خصوصا أن عبلة أفهمت وداد أن الإسورة من

الفضة الخالصة ، واحتفظت وداد بالإسورة لتلبسها في الحفلات

فقط. ولأنها كانت جارة عبلة ، فقد زارتها وأخذت لها هدية

متواضعة ، هي قصة من القصص التي تحبّها عبلة عن هجرةِ

الفضة ، وأصبحت الاسورة كأنها جديدة مرة أخرى .

وبينها عبلة في المدرسة ، حضرت الخالة أمَّ هدى ، وهي سيدة تتكسّب قوتها من معاونة رباتِ البيوت في تنظيف المساكن لتنفق على أولادها الصغار . وقد تعودت أم هدى هذه أن تحضر إلى بيت الأستاذ نور أسبوعيا لمعاونة والدة عبلة في تنظيف الشقة . وأخذت أم هدى أجرَها وانصرفت، وكانت قد نظفت حجرة

وبعد انصرافِ أم هدى دخلت والدة عبلة لتطمئن على حالةِ نظافةِ الحجرات ، وحين فتحت الدرج الذي في صوان (دولاب) عبلة لاحظت أن الإسورة الفضية غيرُ موجودةٍ مع انها كانت قد رأتها عند عمليةِ التنظيفِ في الأسبوع السابق، فاعتقدت والدة عبلة أن أم هدى سرقت الإسورة ، فحزنت جدا لتصرُّفِ هذه المرأةِ التي تساعدُها دائماً . وحين حضرت عبلة من المدرسةِ قالت لها أمها: « لا تحزن يا عبلة ، فإن أم هدى سرقت إسورتك الفضية » . وسكتت عبلة ولم تعترف بأنها أعطت الإسورة لزميلتها وداد ، ولعل عبلة كانت لا تريدُ إحراجَ ودادَ لأنها فقيرة ولا تملك إسورة.

وحينها عادت أم هُدى في الأسبوع التالي قالت لها أمَّ عبلة : « نحن لا نریدُك فاخرجي ، ویجب أن تكونی سیدة أمینة . » ويكت أم هدى وخرجت حزينة .

وأقامت المدرسة حفلة لعيد الأمِّ قربَ نهايةِ العام، ووجهت الدعوة إلى الأمهات. وكانت وداد بين فريق التمثيل والغناءِ على المسرح، وذهبت عبلة وأمها لمشاهدة الحفلة، وجلستا في الكراسي الأمامية.

وخرجت وداد إلى المسرح تحت الأضواء لتمثل ، وفوجئت والدة عبلة بأن وداد تتحلى بالإسورة الفضية الخاصة بعبلة ، فهي

المسرح لتنتزع السوار من معصم وداد . وبكت عبلة وأحست بصداع شديد في رأسِها ، وطلبت من أمها الانصراف من

وفي الطريق إلى المنزل حكت عبلة لأمها كل ما حدث وقالت لها: « يا أمى أنا لم أخبركِ لأنى لم أرد إحراج صديقتي وداد إذا عرفت أنها تقبل أشيائي القديمة . » وقالت لها أمهًا : لقد أخطأتِ يا عبلة ، وأنا كنت سأرحب بإهداء السوار الفضى إلى وداد . " وعندما عادتا إلى المنزل كان الأستاذ نور قد وصل . وحكت عبلة لوالدِها القصة كلها وقالت. له: « الآن يا والدى عليك أن تجد لنا حلا. » فقال لها أبوها: « لقد أخطأت يا عبلة ، وكان يجب أن تكون لديك الشجاعة لتقولي لأمكِ . إن هذا سوارُك ولك أن تهديه كما تشائين لصديقتك العزيزة ، وما كنا لنمانع ، ومن المؤسفِ أنك عرفتِ أن أمكِ طردتَ أمَّ هدى واتهمتها بالسرقة بسبب هذا السوار. »

فقالت عبلة: ﴿ إِنَّى اسفة جدا يا أبي ، وهذا خطأ سوف لا يتكرر منى أبدا، وسوف أتحمل مسئولية معالجتِه. »

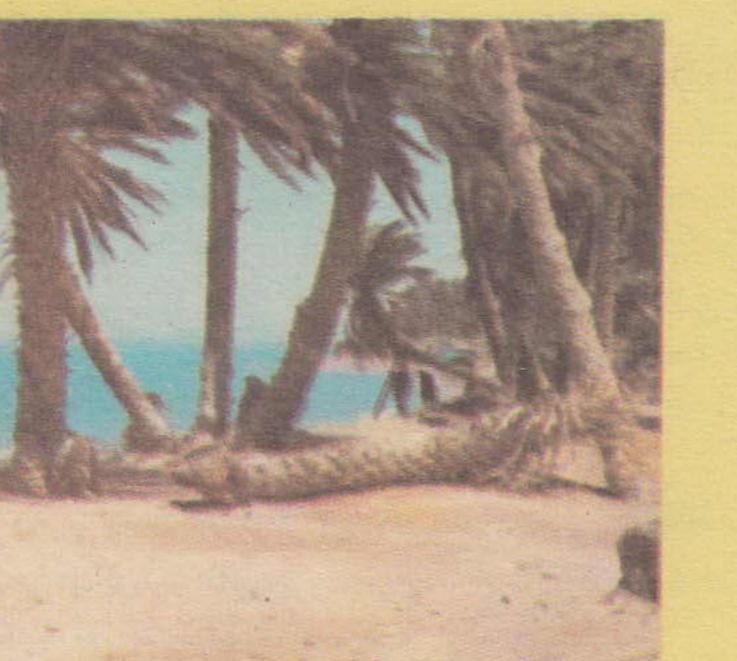
وفي اليوم التالي ذهبت عبلة إلى منزل أمّ هدى ، وأعطتها كل ماكان بحصالتها من نقودٍ واعتذرت لها ، وشرحت لها الموقف . وقالت لها : « لابد أن تحضري معى إلى أمي لتعلم أنكِ

وذهبت أم هدى إلى منزل الأستاذ نور مع عبلة وابتسمت لها والدة عبلة ، واعتذرت لها عن سوء الفهم ، وأعطتها هدية جميلة من الأقمشة الجديدة.

وكبرت عبلة وأصبحت مضيفة مشهورة بشجاعتِها الأدبية في مواجهة الخطأ، والاعتراف به، والاعتذار عنه فوراً.



MAN OCC

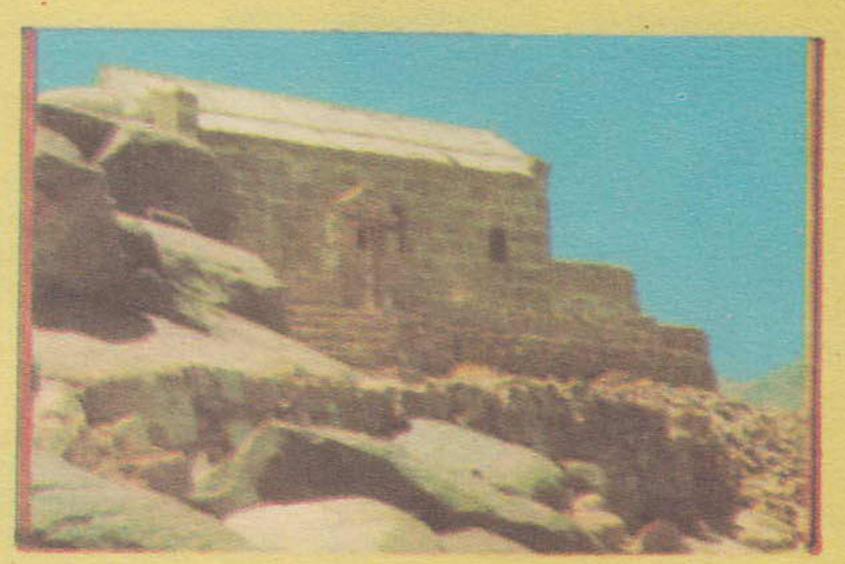


تحتفل مصر في الخامس والعشرين من هذا الشهر بعيد تحرير سيناء . . . الأرض المصرية ذات الحضارة العريقة . . والتاريخ الحضارة العريقة . . والتاريخ الطويل منذ آلاف السنين . . وسيناء شبه جزيرة تقع في قارة آسيا ، وتبلغ مساحتها 11 الف كيلو متر مربع ، ونظرا لمساحتها الواسعة فقد تم تقسيم شبه جزيرة سيناء إلى فقد تم تقسيم شبه جزيرة سيناء إلى

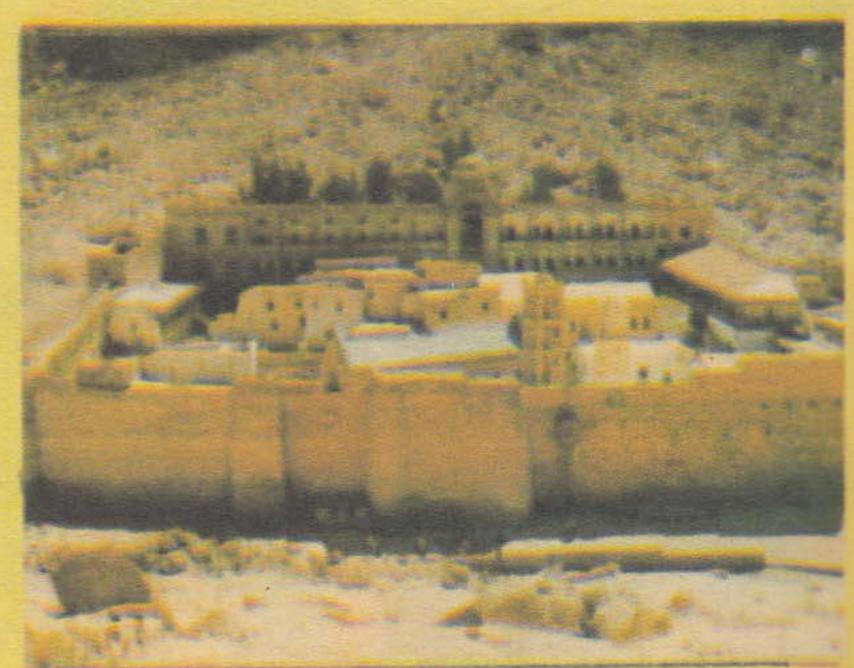
محافظتين: شمال سيناء ، وعاصمتُها العريش ، وجنوبُ سيناء ، وعاصمتُها وعاصمتُها وعاصمتُها الطور . .

وقد اشتهرت سيناء منذ أقدم العصور بثرواتها المعدنية ، وخاصة الأحجار الكريمة ، والمعادن النادرة ، مثل الفيروز ولهذا سُميت «أرض الفيروز» . . ومن أهم ثروات سيناء أيضا البترول والغاز الطبيعي أيضا البترول والغاز الطبيعي والمنجنيز والجبس والفحم والنحاس والحديد والأسمنت والرمال البيضاء والبللور ، والرمال السوداء ، وهي خليط من رمال تحتوى على معادن نادرة . .





# المنيروني ورو



والنويبع والطور والعقبة ونخل والفرما . . والفرما . . وسيناء تمتاز بالهدوء ، وبالمياه وبانخفاض درجة الرطوبة ، وبالمياه الكبريتية التي تصلح للعلاج . وأهم أماكن العلاج ممام فرعون ، وحمام أماكن العلاج ممام فرعون ، وحمام

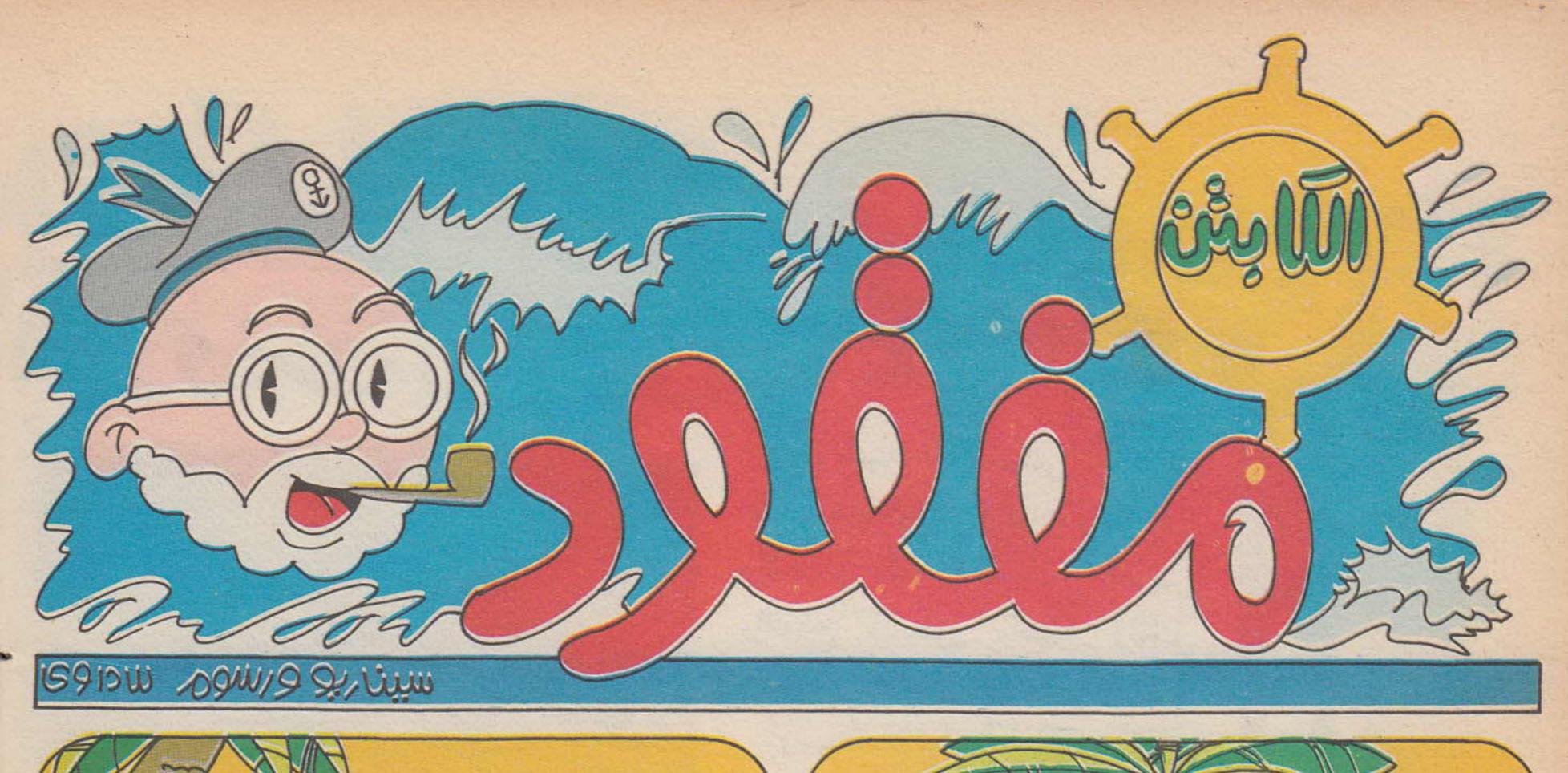
ويوجد بسيناء عيون موسى ، وكذلك

العديدُ من الوديانِ والمعابدِ والقِلاع،

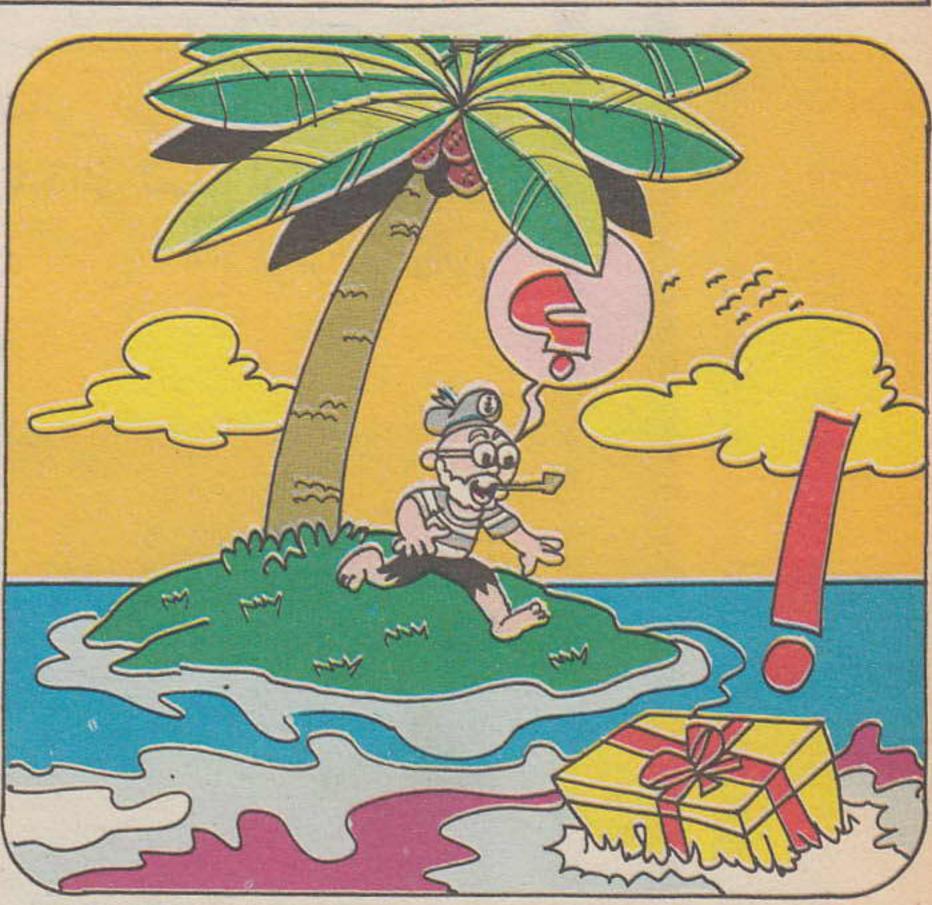
وأشهرُها قلعةُ المغارةِ ، والعريش

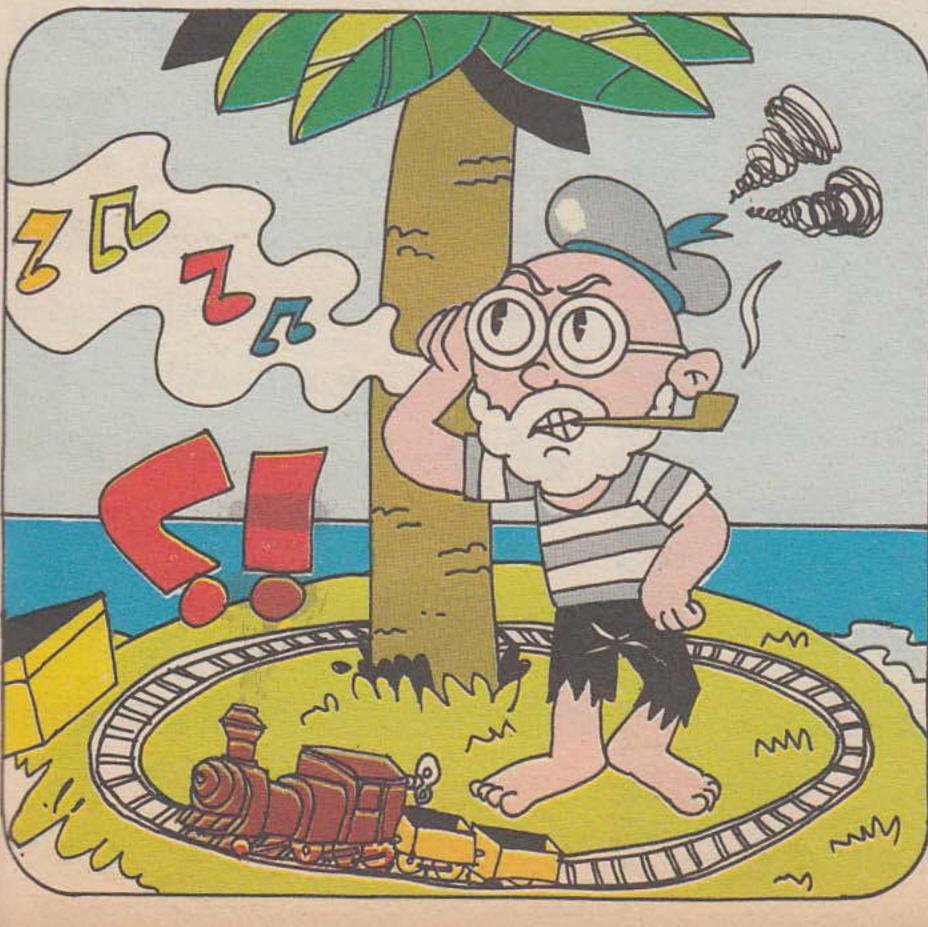
وتعد سيناءُ من أجملِ المناطقِ السياحية وأورعِها في مصر . . حباها السياحية وأورعِها في مصر . . حباها ووديانها وشواطئها الممتدةِ على خليج السويس والعقبة . . ولهذا فهى تعتبر مركزاً عالمياً للسياحةِ . ومن أشهرِ معالم سيناءَ السياحيةِ دَيْرُ سانت كاترين الذي يعد من أقدم الآثارِ المناعة ، وإحدى كنائس العالم السيحية ، وإحدى كنائس العالم العليقة المقدسة ، وتقع في المكانِ العليقة المقدسة ، وتقع في المكانِ الوادِي المقدس « طُوَى » كها ذكر الوادِي المقدس « طُوَى » كها ذكر في المورة أمام في المورة الكريم . . ويوجد أمام في المورة الكريم . . ويوجد أمام في المورة الماكم بأمرِ الله .

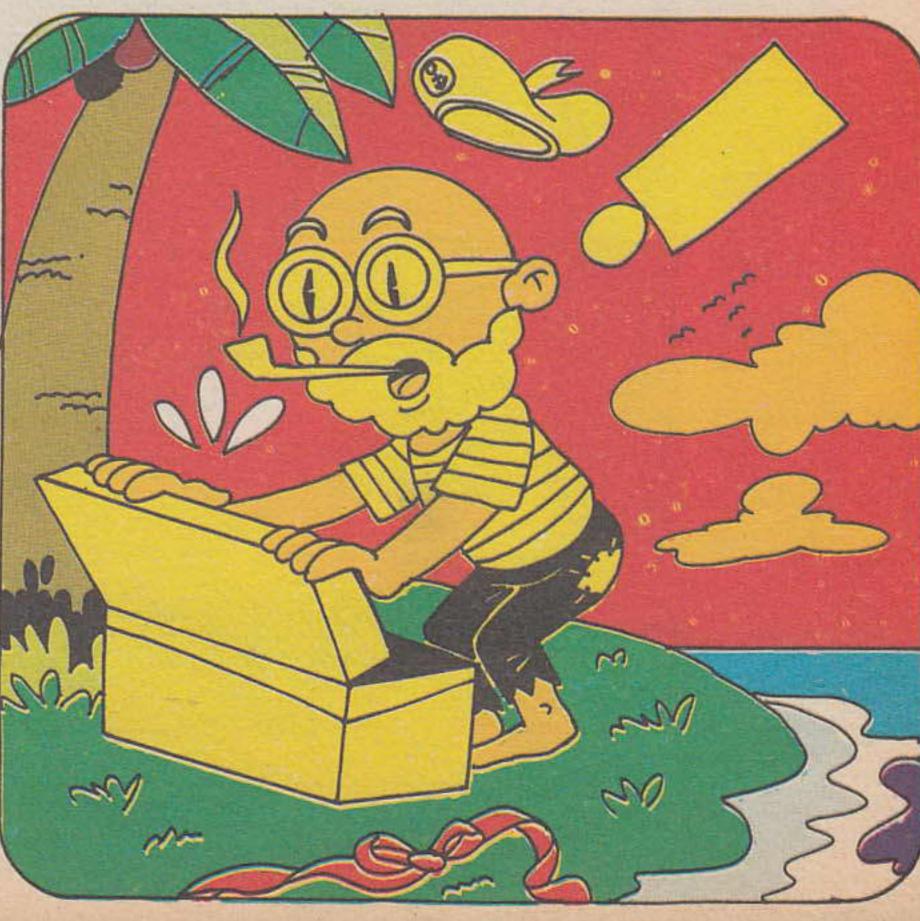












M.Raafat www.ArabComics...





أول أبريل ١٩٨٧

العدد

السنة العاشرة





# の対象



جاءتنا من الصديقة شروق لطيف شمس مجموعة من الأشعار، وكنًا قد نشرنا لها في بعض الأعداد السابقة نماذج من الشعر، والحق أن لديها الموهبة الشعرية ، والحاسة الموسيقية ، والعاطفة الرقيقة . وليس ينقصها ليتطور شعرها وينضج إلا الوزن الموسيقي ، والإلمام بتفعيلات بعض بحور الشعر . ولذلك ننصحها بالإكثار من قراءة الشعر العمودي (أي الذي يسير على نهج الشعراء القدامي وموازين الشعر الموروثة) ، وأكبر الظن أنها إذا سارت على الطريق السليم فسوف يكون لها مستقبل باهر بين شواعر المستقبل . وقد اخترنا لها من بين أشعارها المرسلة إلينا أغنية وطنية في حب مصر . وقمنا فيها ببعض التعديل والتهذيب لكي يستقيم الوزن ، مع الاحتفاظ - بقدر الامكان - على معظم تعبيراتها الأصلية . . .

فإلى الأمام يا شروق.

فَى حُبِّكِ مِصْرُ أَنْ سَلَّمُ الْحَانَ الْحَانَ الْحَانَ الْحَانَ الْحَانَ الْحَانَ الْوَطَانِ أَنْ حُبِّكِ مِصْرُ الْحَانَ الْوَطَانِ أَنْ حُبِّكِ مِصْرُ الْحَانَ الْحُبْرِيَ الْحَانَ الْحُبْرِيَ الْحَانَ الْكُبْرِيَ الْحَانَ الْحَانَا الْحَانَ الْحَانَ الْحَانِ الْحَانَ الْحَانِ الْحَانِ الْحَانِ الْحَانِ الْحَانِ الْحَا

فى حُبُّكِ مِصْرُ المعارى أكتبُ السعارى

أشدُو لبلادى أملاء واديكِ

أعملُ في الحقلِ في يندِي المنجلُ

هَــيّـا يا وطـنى ناديــت، فهـذى

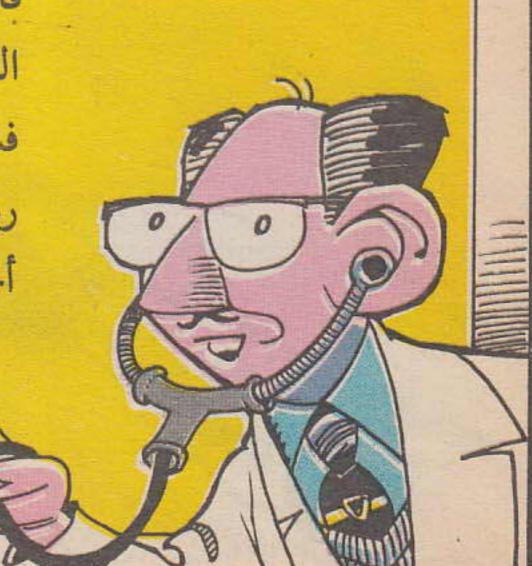
### قهاه

أحسن الكلام هو كلام الله . أحسن الرياضات هي الصلاة . أحسن البيوت هو بيتُ الله . أحسن الأصواتِ هو صوتُ المؤذّن . أحسن الأحاديثِ هـو حـديثُ الرسول عليهُ .

من الصديق السيد الكناني - المنصورة

قال الطبيب لصديقه: أنا لا أستعمل البنج في العمليات الجراحية. فسأله الصديق: لماذا ؟ رد الطبيب: يكفى أن يسمع المريض أجر العملية!

من الصديق خالد عبد المنعم القاهرة





# The second of th

الاسم: عاطف محمد ربيع

السن: ١٦ سنة

الهوايات: لعب كرة القدم - الاطلاع - المراسلة - سماع

الموسيقي

العنوان: أولاد الشيخ على -مركز مطاى - محافظة المنيا - مصر

\* \* \*

• الاسم: أدهم عثمان السيد

السن: ١٤ سنة

الهوايات: القراءة ـ المراسلة

العنوان: ٤ شارع أبو طالب\_

عزبة حمادة ـ ميدان المطرية ـ

القاهرة

• الاسم: أحمد عشرى محمد

السن: ١٤ سنة

الهوايات: المطالعة \_ المراسلة

العنوان: سنهور القبلية \_ محافظة

الفيوم \_ مصر "

المراسلة ـ ممارسة الرياضة العنسوان : ص . ب ١٤٩٩ ـ الرياض /١١٤٣٣ ـ الرياض /١١٤٤٣ الملكة العربية السعودية

الهوايات: جمع الطوابع

• الاسم: رياض صالح مكى

السن: ١٢ سنة

• ما اسم الشجرة التي لا تسقط أوراقها ؟

• متى يكون النهر بلا ماء؟

• ما هو الشيء الذي كلما أخذنا منه زاد؟

• ما هو الشيء الذي يتنفس وليس له

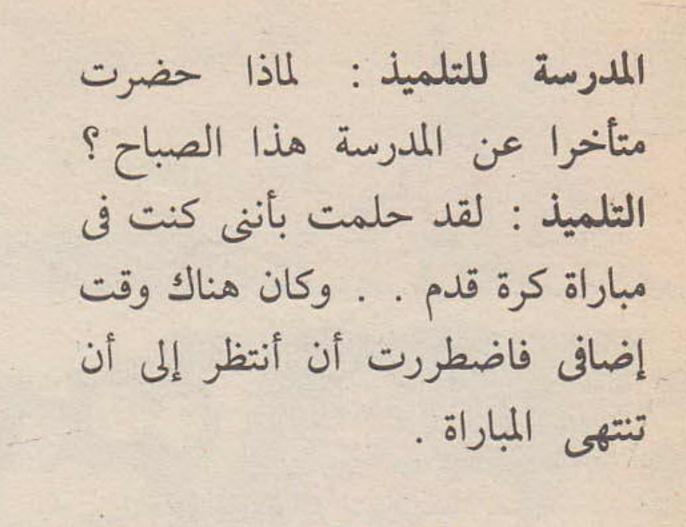
من الصديق أحمد حسين سيد ـ أسيوط



النخر/على الحرفة/ الحن العنا الم المناه المراها المناه المناع المناه المناع المناه الم

نضع ثك السف

على الحذيري



المن أنا أعنف م أنهمان منذ



أريدان أرسل خطابا

إلى واشنظن.

الرجل: إنني أكره دفع الضرائب. السيدة: المواطن الصالح يجب عليه أن يدفع الضرائب بابتسامة . الرجل: لقد حاولت ذلك كثيرا. . .

(طبق لتضبعوه عليه

ولكنهم مصممون على أخذ النقود.

لاتوجدمشكلة فى العالم الايمكن التخلب عليها



الزوج: لقد عدت يا زوجتي الحبيبة . . ضعى طبق السلاطة على المائدة .

الزوجة: كيف عرفت أننا سنأكل

سلاطة اليوم ؟

الزوج: لأننى لم أشم رائحة طعام

يحترق كالمعتاد .

والنجوم بالسنة الضوئية ، لأن النجوم بعيدة جدا عن الأرض . وتقدَّرُ السنة الضوئية المسافة التي يسيُرها الضوء في سنة ، وهي ٥, ٩ مليون مليون مليون كيلومتر (سرعة الضوء في الهواء حوالي ٥٠٠٠٠ كيلومتر في الثانية ) ، وتكوِّنُ النجومُ معاً ما يسمى بالمجرَّة والكونُ من حولنا مليء بالكواكب والمجرَّاتِ ، وعلى الرغم من التقدَّم العلمي الهائل في مجال الفلك فإن الكون مازال غامضاً بالنسبة لنا ، فربما كانت الكون مازال غامضاً بالنسبة لنا ، فربما كانت هناك حياة وأشخاص في أحدِها مثل كوكب الأرض الذي نعيش فيه .

منذ آلافِ السنينِ كان الناسُ يعتقدون أن عالمنا الذي نعيشُ فيه مُسطَّحُ الشكلِ مثلُ طَبَقِ الطعامِ ، وقد كان الهندوسُ بصفةٍ خاصةٍ منذ وبعد ذلك اكتشف العلماءُ أن الأرضَ مختلفةً تماماً وبعد ذلك اكتشف العلماءُ أن الأرضَ مختلفةً تماماً عما كان الهندوسُ يعتقدونَ . . فالأرضُ عبارةً عن كرةٍ ضخمةٍ تسبحُ في الفضاءِ . والقمرُ كرةٍ ضخمةٍ تسبحُ في الفضاءِ . والقمرُ كرةٍ أخرى يبلغ حجمها ربع حجم الأرض وتبعدُ عنها بيلغ حجمها ربع حجم الأرض وتبعدُ عنها بحوالي ٠٠٠ ألف كيلو متر ( ٢٥٠ ألف ميل) . الأرض بحوالي ١٥٠ مليون كيلو متر ( ٩٣ مليون ميل ) . الأرض بحوالي ميل ) .

### المجموعة الشمسية

المجموعة الشمسية عبارة عن تسعة كواكب تعرف بالكواكب السيارة لأنها تدور حول الشمس ، والكواكب التسعة هي الأرض ، نبتون ، أورانوس ، المريخ ، زُحَل ، عطارد ، المشترى ، الزهرة ، بلوتو . وإلى جانب المشترى ، الزهرة ، بلوتو . وإلى جانب المجموعة الشمسية هناك النجوم التي تظهر في الفضاء على شكل نقط صغيرة من الضوء لأنها الفضاء على شكل نقط صغيرة من الضوء لأنها بعيدة جدا ، وأقرب النجوم إلى كوكبنا الأرض بعيدة جدا ، وأقرب النجوم إلى كوكبنا الأرض

Signification of the significant of the significant

17617400



























